



BONN EMI 前置放大器

带可选天线的低噪声放大器

Pre-BLMA2640_26.5GHz-40GHz



标准型号

| 型号 | 频率范围 | 输出功率 (最小线性) dBm | 增益 (最小/典型) dB | 噪声系数 dB | 尺寸 (W, D,H) mm | 重量 kg |
|-------------|---------------|-----------------------|---------------------|------------|----------------------|----------|
| BLMA2640-1M | 26.5GHz-40GHz | +10 | 38 / 41 ±3 | 2.8 | 161 x 93 x 65 | 1 |
| BLMA2640-3F | 26.5GHz-40GHz | +8 | 30 / 33 ±3 | 3 | 161 x 93 x 65 | 1 |
| BLMA2640-3A | 26.5GHz-40GHz | +10 | 30 / 33 ±3 | 4 | 161 x 93 x 65 | 1 |
| BLMA2640-4A | 26.5GHz-40GHz | +10 | 40 / 43 ±3 | 3.5 | 161 x 93 x 65 | 1 |
| BLMA2640-5A | 26.5GHz-40GHz | +10 | 48 / 52 ±4 | 4 | 161 x 93 x 65 | 1 |
| BLMA2640-5F | 26.5GHz-40GHz | +8 | 47 / 50 ±3 | 3 | 161 x 93 x 65 | 1 |

¹⁾ 蓝牙滤波器，限制可用频率范围 3GHz-18GHz

标准参数

| | |
|----------|---------------------|
| 输入阻抗: | 50 Ohm 标称 |
| 负载电压驻波比: | <2.5:1 典型值 |
| 杂散: | -50 dBc 典型值 (不包含谐波) |

| | |
|-------|-------------|
| 谐波: | -20 dBc 最小值 |
| 操作级别: | A-linear |

常规

| | |
|---------|---|
| 射频输入接口: | <18 GHz N-m, 精密级 ; >18 GHz 喇叭天线 |
| 射频输出接口: | <18 GHz N-f, 精密级 ; >18 GHz 2.92 mm-f |
| 电源输入: | 线性整流电源供应 : 230 V AC , 47 ... 63 Hz |
| 功率消耗 : | <10 W |
| 符合标准 : | CE(EN 55022 , CISPR 22) |
| 环境温度: | 0 ... +45 °C |
| 存储温度: | -20 ... +85 °C |
| 相对湿度: | up to 95% (不结露) |
| 操作海拔: | Up to 2000 m |
| 振动与冲击 | MIL-STD-810 G |

选项

- 1A : CISPR.FCC,MIL,EN 民品测试
- A : CISPR.FCC,MIL,EN 基本实验室测量 (经济)
- BT : 蓝牙系统测量 (包含滤波器)
- M : MIL-461, MIL-285 军用标准测量
- K : 电池工作



更专业的技术团队，一站式交钥匙工程
更经济的解决方案，贴合用户实际需求
更丰富的产品选择，集成主流厂商设备
更全面的贴心服务，完全摆脱后顾之忧



联系方式

北京世纪汇泽科技有限公司

Beijing Century Wisdom Science & Technology Ltd.

邮箱: info@emctest.org

地址: 北京市海淀区学清路9号汇智大厦A座1108室

北京: +86 10 82732992 82732962 82732992 82732995

南京: +86 25 84528286

上海: +86 21 52911287

成都: +86 28 87435042

网址: www.emctest.org

苏州实验室: www.emctest.org.cn